

REVISTA BRASILEIRA DE BIOLOGIA

Orgão Oficial da Sociedade de Biologia do Brasil

VOLUME 26



1966

Rio de Janeiro, Guanabara

PRINTED IN BRAZIL

BENEMERÊNCIA
DE
GUILHERME GUINLE
E DA
FAMÍLIA PAULA MACHADO
E
AUXÍLIO ESPECIAL
DO
CONSELHO NACIONAL
DE PESQUISAS

COMISSÃO DE REDAÇÃO

HERMAN LENT

Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

SEBASTIÃO J. DE OLIVEIRA

Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

TITO A. DE A. CAVALCANTI

Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

CONSELHO CIENTÍFICO

A. E. DE ARÊA LEÃO

Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

C. B. MAGARINOS TORRES

Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

GILBERTO G. VILLELA

Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

HAITY MOUSSATCHÉ

Instituto Oswaldo Cruz,
Rio de Janeiro, Guanabara

J. BAETA VIANNA

Faculdade de Medicina,
Belo Horizonte

J. MOURA GONÇALVES

Faculdade de Medicina,
Ribeirão Preto, S. Paulo

JOAQUIM TRAVASSOS

Instituto de Microbiologia,
Rio de Janeiro, Guanabara

MARIO G. FERRI

Faculdade de Filosofia,
Ciências e Letras, S. Paulo

OCTAVIO MAGALHÃES

Faculdade de Medicina,
Belo Horizonte

OTTO BIER

Escola Paulista de Medicina,
S. Paulo

PAULO E. GALVÃO

Instituto Biológico,
S. Paulo

RENATO LOCCHI

Faculdade de Medicina,
S. Paulo

THALES MARTINS

Faculdade Nacional de Medicina,
Rio de Janeiro, Guanabara

SUMÁRIO DO VOLUME 26

Número 1 Maio, 1966

	PÁGS.
OS ESTÁDIOS LARVARES DE <i>PHLOEOPHANA LONGIROSTRIS</i> (SPINOLA, 1837) (HEMIPTERA, PENTATOMOIDEA) (Com 10 figuras)	
Herman Lent e José Jurberg	1-4
ESTUDOS SÔBRE RESERVATÓRIOS E VECTORES SILVESTRES DO <i>TRYPANOSOMA CRUZI</i> . XII: INQUÉRITO PRELIMINAR SÔBRE TRIATOMÍNEOS SILVESTRES NO MUNICÍPIO DE UBERABA, MINAS GERAIS	
Mauro Pereira Barretto e José Rocha Carvalheiro	5-14
DUAS NOVAS ESPÉCIES DE <i>SPHAENORHYNCHUS</i> (AMPHIBIA, HYLIDAE) (Com 6 figuras)	
Werner C. A. Bokermann	15-21
UN NUEVO REPRESENTANTE DEL GÉNERO <i>COSA</i> OBTENIDO EN AGUAS BRASILENAS (MOLLUSCA, PELECYPODA) (Con 4 figuras)	
Miguel A. Klappenbach	23-27
NOTAS SÔBRE HYLIDAE DO ESPÍRITO SANTO (AMPHIBIA, SALIENTIA) (Com 6 figuras)	
Werner C. A. Bokermann	29-37
OBSERVAÇÕES SÔBRE <i>PROTYLOS ARMIPENNIS</i> (BEZZI, 1924) (DIPTERA, MICROPEZIDAE) (Com 19 figuras)	
Lindalva Paes de Albuquerque	39-45
ESTUDOS DO GÉNERO <i>BRASILIANUS</i> JAKOBSON, 1924 (COL., CERAMBYCIDAE, CERAMBYCINAE) (Com 6 figuras)	
Dmytro Zajciw	47-58
<i>OXYUROSTYLIS SALINOI</i> SP. N. DO LITORAL BRASILEIRO (CRUSTACEA, CUMACEA) (Com 23 figuras)	
Iva Nilce da Silva Brum	59-67
ACTION OF 5-HYDROXYTRYPTAMINE ANTAGONISTS ON THE HEART OF <i>ANODONTOIDES TRAPESIALIS</i> (With 5 text-figures)	
Celso Paulo Jaeger	69-72
MIRIDEOS NEOTROPICAIS, XCVI: NÓVO GÉNERO E ESPÉCIE DA FAUNA CHILENA (HEMIPTERA) (Com 4 figuras)	
José C. M. Carvalho e Almir Fonseca Rosas	73-75
NOTA SOBRE EL ESTUDIO DE UNA NUEVA ESPECIE DEL GENERO <i>CHOANOTAENIA</i> RAILLIET, 1896 EN LA FAUNA HELMINTOLOGICA PERUANA (CESTODA, CYCLOPHYLLIDEA) (Con 4 figuras)	
Nicanor Ibañez Herrera	77-79
SIMULTANEOUS CHANGES IN SERUM AND LIVER XANTHINE OXIDASE AND DEHYDROGENASE ACTIVITIES FOLLOWING FATTY LIVER INDUCTION (With one text-figure)	
Emilio Mitidieri, Ottilia R. Affonso and Luiz P. Ribeiro	81-86
ESTUDOS DO GÉNERO <i>OMMATA</i> WHITE, 1855. II: SUBGÉNERO <i>OMMATA</i> (COL., CERAMBYCIDAE, RHINOTRAGINI) (Com uma figura)	
Dmytro Zajciw	87-92
CONTRIBUCION AL CONOCIMIENTO DE LA FAUNA HELMINTOLOGICA PERUANA. <i>NEPHROSTOMUM SINCHIROCAI</i> SP. N. (TREMATODA, ECHINOSTOMATIDAE) (Con 2 figuras)	
Nicanor Ibañez H.	93-96
CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA	97-100

	PÁGS.
ESTUDOS SÔBRE RESERVATÓRIOS E VECTORES SILVESTRES DO TRYPANOSOMA CRUZI. XIII: INFECÇÃO NATURAL DO MACACO, CEBUS APELLA VERSUTUS ELLIOT, 1910, POR TRIPANOSSOMO SEMELHANTE AO T. CRUZI (Com 35 figuras) José da Rocha Carvalheiro e Mauro Pereira Barretto	101-114
BIOMPHALARIA AMAZONICA AND B. COUSINI, TWO NEW SPECIES OF NEOTROPICAL PLANORBID MOLLUSCS (With 6 text-figures) W. Lobato Paraense	115-126
SÔBRE A DETERMINAÇÃO DO DIETILBARBITURATO DE SÓDIO NO TECIDO CEREBRAL (Com duas figuras) Gilberto G. Villela e Matilde Magalhães	127-131
ESTUDOS SÔBRE RESERVATÓRIOS E VECTORES SILVESTRES DO TRYPANOSOMA CRUZI. XV: INFECÇÃO NATURAL DA CUTIA, DASYPROCTA AZARAE AZARAE LICHT., 1823 POR TRIPANOS- SOMO SEMELHANTE AO T. CRUZI (Com 40 figuras) R. Soto-Urribarri, S. T. de Soto e M. P. Barretto	133-144
OS TIPOS DE G. BREDDIN DE SPINIGER (= ZELURUS HAHN) (HEMIPTERA, REDUVIIDAE) (Com 40 figuras) Herman Lent e Pedro Wygodzinsky	145-164
ALGUNS DADOS SÔBRE O DESENVOLVIMENTO DE MELIPONA (HYM., APOIDEA) (Com 11 figuras) Carminda da Cruz Landim	165-174
EFFECTIVE HALF-LIFE OF P ³² IN THE SANDFLY LUTZOMYIA LON- GIPALPIS (LUTZ & NEIVA, 1912) (DIPTERA, PSYCHODIDAE) H. N. Espínola, R. Capuñay and J. E. da Silva	175-179
ESCORPIOFAUNA BRASILEÑA III (BOTHRIURIDAE). UNA NUEVA FORMA DE BOTHRIURUS DEL BRASIL (Con 9 figuras) Pablo R. San Martin	181-190
DUAS NOVAS ESPÉCIES DO GÊNERO EURYSTETHUS MAYR (HEMI- PTERA, PENTATOMIDAE, DISCOCEPHALINAE) (Com 12 figuras) Miriam Becker	191-197
A NEW FOSSIL GENUS AND SPECIES OF MIRIDAE FROM THE BALTIC AMBER (HEMIPTERA) (With 2 text-figures) José C. M. Carvalho	199-201
OBSERVAÇÕES SÔBRE NYCTOTHERUS CORDIFORMIS STEIN (CILIATA, HETEROTRICHIDA) (Com 10 figuras) Monir Ragel Kattar	203-209
EFEITOS DA ADMINISTRAÇÃO DO HORMÔNIO SOMATOTRÓFICO E DA TIROXINA SÔBRE O CRESCIMENTO DA MANDÍBULA DE RATOS HIPOFISECTOMIZADOS (Com 4 figuras) Carlos Augusto A. Nunes Galvão e Roberto Pannain	211-225
CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA	227-230

	PÁGS.
NEOTROPICAL MIRIDAE, XCVII: NEW SPECIES OF ECCRITOTARSUS STAL OF THE COLLECTION OF THE U.S. NATIONAL MUSEUM AND REMARKS ON ODONTOCEROCORIS CARVALHO & CHINA (HEMIPTERA) (With 24 text-figures)	
José C. M. Carvalho	231-237
DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DE ALGUNS EQUINODERMAS DO BRASIL	
Luiz Roberto Tommasi	239-246
NOTAS SOBRE NEOBLISSUS PARASITASTER BERGROTH, 1903 (BLISSINAE, LYGAEIDAE, HEMIPTERA) (Con una figura)	
Pablo R. San Martin	247-251
NOTAS SOBRE TRÊS ESPÉCIES DE PHYSALAEMUS DE MARACÁS, BAHIA (AMPHIBIA, LEPTODACTYLIDAE) (Com 9 figuras)	
Werner C. A. Bokermann	253-259
ACTION OF LIGHT ON MANDACARU-SEED GERMINATION	
José Tarquínio Prisco	261-262
NOTA SOBRE DIFERENÇAS SEXUAIS EM FORMAS IMATURAS DE TRIATOMINAE (HEMIPTERA, REDUVIIDAE) (Com 26 figuras)	
Hélio N. Espinola	263-267
THE SYNONYMY AND DISTRIBUTION OF BIOMPHALARIA PEREGRINA IN THE NEOTROPICAL REGION (With 34 text-figures)	
W. Lobato Paraense	269-296
REVISÃO DOS PIRATINAE AMERICANOS. II: O GÊNERO PHORASTES KIRKALDY, 1900, COM UM ESTUDO SOBRE A GENITALIA DAS ESPÉCIES (HEMIPTERA, REDUVIIDAE) (Com 54 figuras)	
Herman Lent e José Jurberg	297-314
SOBRE MALACOPHAGOMYIA G.N. (DIPTERA, SARCOPHAGIDAE) CUJAS LARVAS VIVEM EM CADAVERES DE GASTROPODA (MOLLUSCA) (Com 18 figuras)	
H. de Souza Lopes	315-321
ESTUDO DE DUAS NOVAS ESPÉCIES DE OMMATA PRÓXIMAS DE OMMATA (ECLIPTA) CASTANEA BATES (COL., CERAMBYCIDAE, RHINOTRAGINI) (Com 3 figuras)	
Dmytro Zajciw	323-326
NOTA SOBRE ANOMMATOCORIS COLEOPTERATUS KORMILEV, 1955 (VIANAIDINAE, TINGIDAE, HEMIPTERA) (Con una figura)	
Pablo R. San Martin	327-328
CRESCIMENTO DO MICÉLIO DE CYLINDROCLADIUM SCOPARIUM MORGAN, EM MEIO LÍQUIDO DE CULTURA, CONTENDO SETE DIFERENTES FONTES DE CARBONO	
Mauro Silva Reis	329-334
CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA	335-340

CICLO ANUAL DE "PHERETIMA INDICA" (HORST, 1883) (OLIGO- CHAETA, MEGASCOLECIDAE) (Com uma figura)	Gilberto Righi e Christa Knäpper	341-343
BRAZILIAN XENIDAE PARASITIZING "POLYBIA" WASPS, WITH THE DESCRIPTION OF A NEW GENUS AND SIX NEW SPECIES (IN- SECTA, STREPSIPTERA) (With 63 text-figures)	Marcos Kogan and S. J. de Oliveira	345-360
CEROID PIGMENT IN OVARY OF MARE. HISTOCHEMICAL STUDY. R. Grecchi, M. Mariano, A. M. Saliba and L. Zezza Neto		361-366
UN NOUVEAU COLLEMBOLE MARIN DU LITTORAL BRÉSILIEEN (Avec 8 figures)	Roger Arlé	367-372
UM INTERESSANTE REPRESENTANTE DE LONGICÓRNEOS DO SUL DO BRASIL E DO PARAGUAI (COL., CERAMBYCIDAE, LAMII- NAE) (Com uma figura)	Dmytro Zajciw	373-375
MÉTODO COLORIMÉTRICO DE DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE ENZIMÁTICA DA MALTASE DO "ARPERGILLUS ORIZAE" (Com 5 figuras)	Alberto Barbosa Hargreaves e Amaryllis Guimarães Wanderley	377-383
CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO PALINOLÓGICO DAS LEGUMINOSAE DOS ARREDORES DE FORTALEZA, CEARÁ; I: SUBFAMILIA MIMOSOIDEAE (Com 20 figuras)	Margarida Maria Barros	385-399
COMPONENTES DEL MICROHABITAT DE "AKODON (AKODON) AZARAE" (FISCHER, 1829) (Con dos figuras)	Blanca Sierra de Soriano	401-404
OBSERVAÇÕES PRELIMINARES SÔBRE MALÁRIA DE MACACOS NO ESTADO DO AMAZONAS Leonidas M. Deane, Joaquim Ferreira Neto e N. L. Cerqueira		405-412
ESTUDOS SÔBRE A INFLUÊNCIA DE HORMÔNIOS NO PROCESSO DE OSSIFICAÇÃO. I: DESENVOLVIMENTO ÓSSEO NO RATO DIA- BÉTICO ALOXÂNICO	Carlos Eduardo Pinheiro	413-416
SÔBRE UM HEMOPARASITA DO GÊNERO "PIRHAEMOCYTON" (OR- GANISMO DE AFINIDADES INCERTAS) ENCONTRADO EM SER- PENTES BRASILEIRAS (Com 18 figuras)	Samuel B. Pessoa e Evandro Pimenta de Campos	417-423
ESTUDOS SÔBRE A INFLUÊNCIA DE HORMÔNIOS NO PROCESSO DE OSSIFICAÇÃO. II: COMPOSIÇÃO QUÍMICA DO FÊMUR DE RATOS DIABÉTICOS ALOXÂNICOS.	Carlos Eduardo Pinheiro	425-428
SÔBRE DUAS ESPÉCIES NOVAS DO GÊNERO "TETHINA" HALIDAY, 1838 (DIPTERA, TETHINIDAE) (Com 25 figuras)	Ângelo Pires do Prado e Omar Tavares	429-439
OBSERVAÇÕES SÔBRE "BACCHA PHAEOPTERA" SCHINER, 1868 (DIP- TERA, SYRPHIDAE) (Com 20 figuras)	Lucilia Reis Pinheiro	441-447
CRÍTICA BIBLIOGRÁFICA		449-451
ÍNDICE DO VOLUME 26		453-456